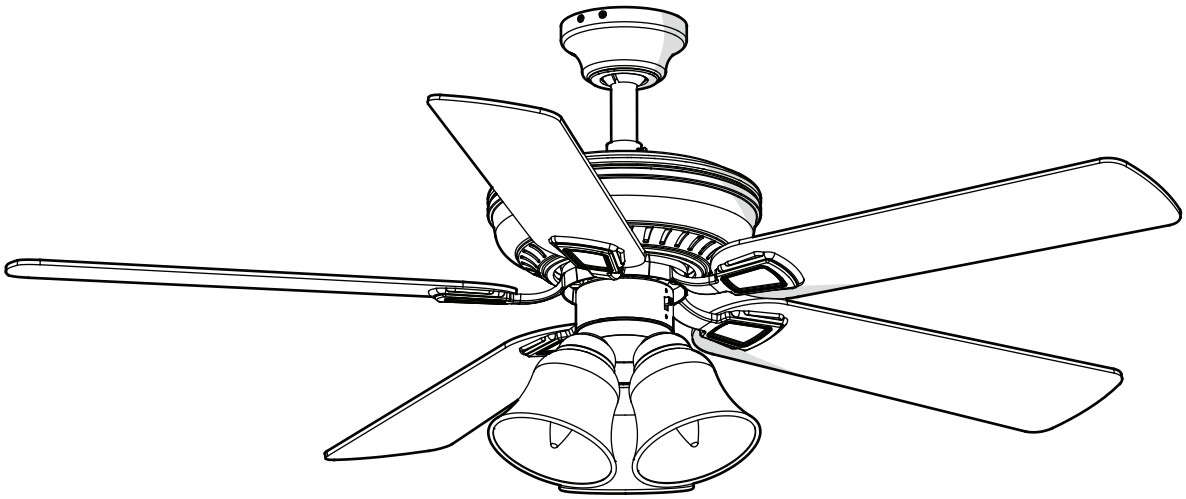
Item # 993-855, 991-654, 995-050
Model # 51350, 51352, 51359
UL Model # 52-BVD

USE AND CARE GUIDE

CAMPBELL 52-INCH CEILING FAN



Questions, problems, missing parts? Before returning to the store,
call Hampton Bay Customer Service
8 a.m. - 6 p.m., EST, Monday-Friday

1-877-527-0313

HAMPTONBAY.COM

THANK YOU

We appreciate the trust and confidence you have placed in Hampton Bay through the purchase of this ceiling fan. We strive to continually create quality products designed to enhance your home. Visit us online to see our full line of products available for your home improvement needs. Thank you for choosing Hampton Bay!

Table of Contents

Table of Contents 2

Safety Information 2

Warranty 3

Pre-Installation 3

Installation 6

Assembly 7

Operation 12

Care and Cleaning 14

Troubleshooting 14

Safety Information

1. To reduce the risk of electric shock, ensure the electricity has been turned off at the circuit breaker or fuse box before you begin.
2. All wiring must be in accordance with the National Electrical Code ANSI/NFPA 70-1999 and local electrical codes. Electrical installation should be performed by a qualified licensed electrician.
3. The outlet box and support structure must be securely mounted and capable of reliably supporting a minimum of 35 lbs. (16 kg). Use only UL-listed outlet boxes marked “For Fan Support.”
4. The fan must be mounted with a minimum of 7 ft (2 m) clearance from the trailing edge of the blades to the floor.
5. Do not operate the reversing switch while the fan blades are in motion. You must turn the fan off and stop the blades before you reverse the blade direction.
6. Do not place objects in the path of the blades.
7. To avoid personal injury or damage to the fan and other items, use caution when working around or cleaning the fan.
8. Electrical diagrams are for reference only. Light kits that are not packed with the fan must be UL-listed and marked suitable for use with the model fan you are installing. Switches must be UL General Use Switches. Refer to the instructions packaged with the light kits and switches for proper assembly.
9. After making electrical connections, spliced conductors should be turned upward and pushed carefully up into the outlet box. The wires should be spread apart with the grounded conductor and the equipment-grounding conductor on one side of the outlet box.
10. All setscrews must be checked and retightened where necessary before installation.

WARNING: To reduce the risk of personal injury, do not bend the blade brackets (also referred to as flanges) during assembly or after installation. Do not insert objects in the path of the blades.

WARNING: Remove the rubber motor stops on the bottom of the fan before installing the blades or testing the motor.

WARNING: To reduce the risk of fire or electric shock, do not use this fan with any solid-state speed control device.

WARNING: To avoid possible electrical shock, turn the electricity off at the main fuse box before wiring. If you feel you do not have enough electrical wiring knowledge or experience, contact a licensed electrician.

WARNING: Electrical diagrams are for reference only. Optional use of any light kit shall be UL-listed and marked suitable for use with this fan.

WARNING: To reduce the risk of fire or electric shock, this fan should only be used with fan speed control part no. MR101D manufactured by Chungear Industrial Co., LTD, or control part no. FAN38R-T190 manufactured by Chia Wei Electric Co., LTD.

CAUTION: To reduce the risk of personal injury, use only the screws provided with the outlet box.

Warranty

The supplier warrants the fan motor to be free from defects in workmanship and material present at time of shipment from the factory for a lifetime after the date of purchase by the original purchaser. The supplier also warrants that all other fan parts, excluding any glass or acrylic blades, to be free from defects in workmanship and material at the time of shipment from the factory for a period of one year after the date of purchase by the original purchaser. We agree to correct such defects without charge or at our option replace with a comparable or superior model if the product is returned. To obtain warranty service, you must present a copy of the receipt as proof of purchase. All costs of removing and reinstalling the product are your responsibility. Damage to any part such as by accident or misuse or improper installation or by affixing any accessories, is not covered by this warranty. Because of varying climatic conditions this warranty does not cover any changes in brass finish, including rusting, pitting, corroding, tarnishing, or peeling. Brass finishes of this type give their longest useful life when protected from varying weather conditions. A certain amount of "wobble" is normal and should not be considered a defect. Servicing performed by unauthorized persons shall render the warranty invalid. There is no other express warranty. Hampton Bay hereby disclaims any and all warranties, including but not limited to those of merchantability and fitness for a particular purpose to the extent permitted by law. The duration of any implied warranty which cannot be disclaimed is limited to the time period as specified in the express warranty. Some states do not allow a limitation on how long an implied warranty lasts, so the above limitation may not apply to you. The retailer shall not be liable for incidental, consequential, or special damages arising out of or in connection with product use or performance except as may otherwise be accorded by law. Some states do not allow the exclusion of incidental or consequential damages, so the above exclusion or limitation may not apply to you. This warranty gives specific legal rights, and you may also have other rights which vary from state to state. This warranty supersedes all prior warranties. Shipping costs for any return of product as part of a claim on the warranty must be paid by the customer.

Contact the Customer Service Team at 1-877-527-0313 or visit www.HamptonBay.com.

Pre-Installation

SPECIFICATIONS

Size	Speed	Volts	Amps	Watts	RPM	CFM	Net Weight	Gross Weight	Cube Feet
52 in.	Low	120	0.22	11.7	64	1793	19.2 lb (8.7 kg)	21.4 lb (9.7 kg)	1.6'
	Medium		0.35	28.2	111	3048			
	High		0.51	61.0	169	5043			

NOTE: These are approximate measures. They do not include the Amps and Wattage used by the light kit.

TOOLS REQUIRED

Phillips screwdriver

Flat blade screwdriver

Adjustable wrench

Electrical tape

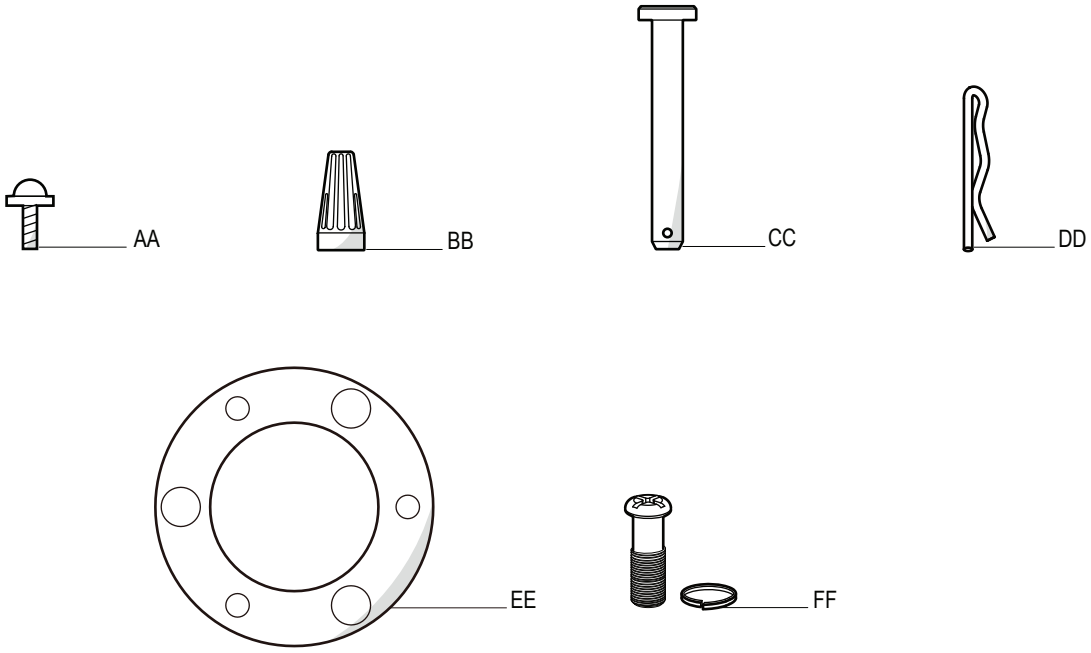
Wire cutter

Step ladder

Pre-Installation (continued)

HARDWARE INCLUDED

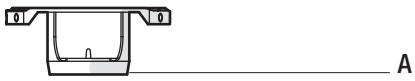
NOTE: Hardware not shown to actual size.



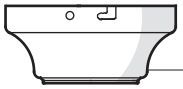
Part	Description	Quantity
AA	Blade attachment screws	16
BB	Plastic wire connector	3
CC	Hanger pin	1
DD	Locking pin	1

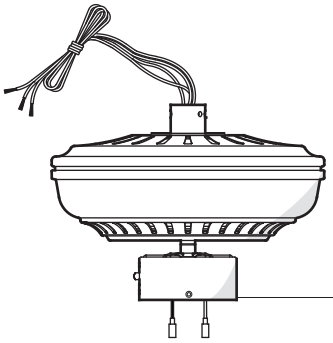
Part	Description	Quantity
EE	Close-to-ceiling mount hardware (rubber gasket)	1
FF	Extra blade bracket hardware (screw and lockwasher)	1

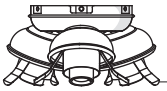
PACKAGE CONTENTS


A

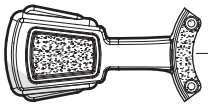
B


C


D

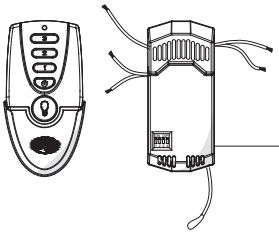

E

F


G

H

I


J

Part	Description	Quantity
A	Slide-on mounting bracket (inside canopy)	1
B	Ball/downrod assembly	1
C	Canopy	1
D	Fan-motor assembly	1
E	Light kit fitter assembly	1

Part	Description	Quantity
F	Blade	5
G	Blade bracket (flange), screws pre-installed	5
H	Glass shade	3
I	Light bulbs, 60-Watt maximum	3
J	Hand unit/receiver (battery included)	1

IMPORTANT: This product and/or components are governed by one or more of the following U.S. Patents: 5,947,436; 5,988,580; 6,010,110; 6,046,416, 6,210,117 and other patents pending.

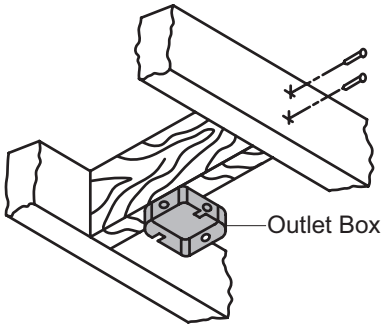
MOUNTING OPTIONS

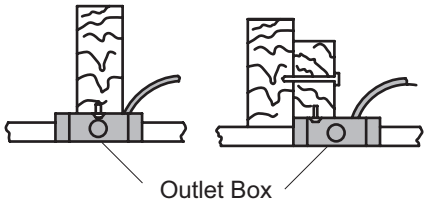
WARNING: To reduce the risk of fire, electric shock, or personal injury, mount the fan to an outlet box marked acceptable for fan support using the screws provided with the outlet box. An outlet box commonly used for the support of lighting fixtures may not be acceptable for fan support and may need to be replaced. If in doubt, consult a qualified electrician.

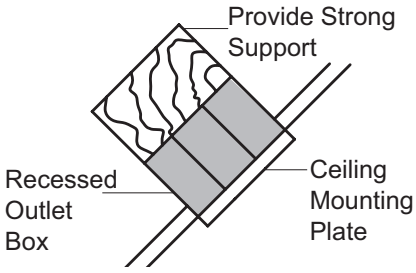
If your ceiling fan does not have an existing UL-listed mounting box, then install one using the following instructions:

- ☐ Disconnect the power by removing the fuses or turning off the circuit breakers.
- ☐ Secure the outlet box directly to the building structure. Use the appropriate fasteners and materials. The outlet box and its bracing must be able to fully support the weight of the moving fan (at least 35 lbs.). Do not use a plastic outlet box.

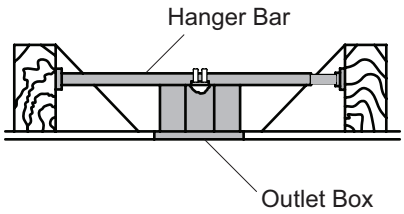
The illustrations below show three different ways to mount the outlet box.







NOTE: You may need a longer downrod to maintain proper blade clearance when installing on a steep, sloped ceiling. The maximum angle allowable is 20° away from horizontal.



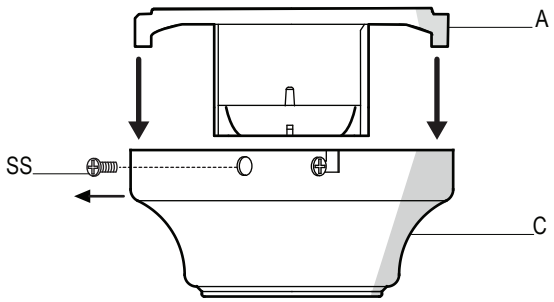
If the canopy (C) touches the ball/downrod assembly (B), then remove the decorative canopy bottom cover and turn the canopy (C) 180° before attaching the canopy (C) to the mounting plate.

To hang your fan where there is an existing fixture but no ceiling joist, you may need an installation hanger bar as shown above (available at any Home Depot store).

Assembly - Standard Ceiling Mount

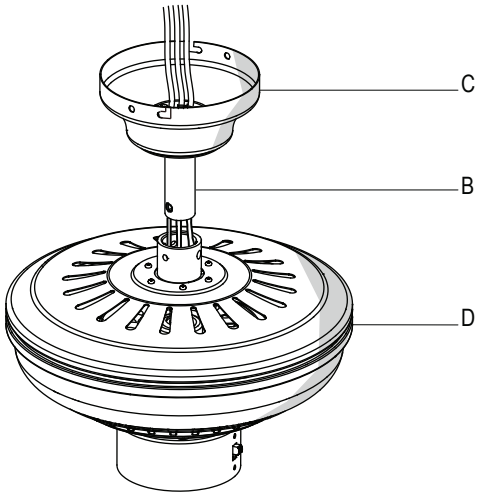
1 Preparation for standard mounting

- ☐ Remove the slide-on mounting bracket (A) from the canopy (C) by loosening the four screws (SS) on the top of the canopy (C).
- ☐ Remove the two non-slotted screws (SS) and loosen the slotted screws (SS). This will enable you to remove the slide-on mounting bracket (A).



2 Routing the wires

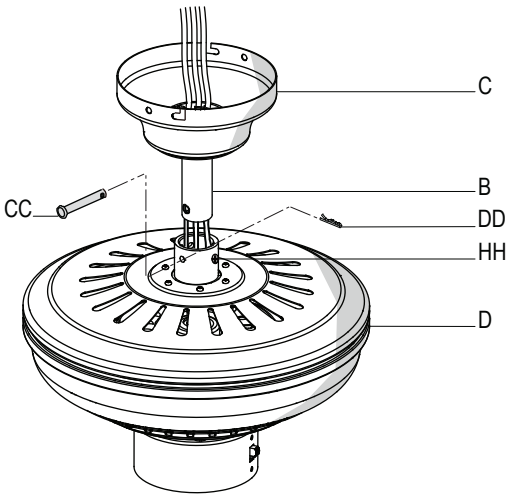
- ☐ Make sure the slot openings are on top and route the wires existing at the top of the fan-motor assembly (D) through the canopy (C) and then through the ball/down-rod assembly (B).



3 Assembling the fan

WARNING: Failure to properly install the locking pin (DD) could result in the fan becoming loose and possibly falling.

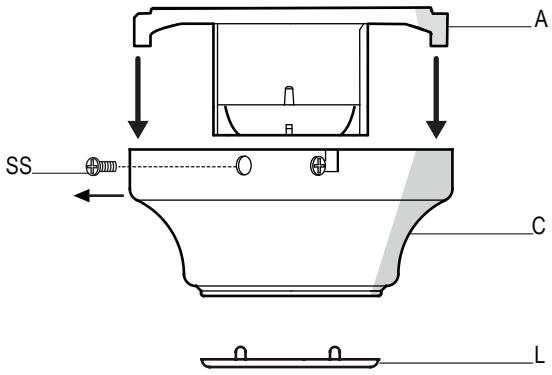
- ☐ Loosen, but do not remove, the setscrews (HH) on the collar on top of the fan-motor assembly (D).
- ☐ Align the holes at the bottom of the ball/downrod assembly (B) with the holes in the collar on top of the fan-motor assembly (D).
- ☐ Carefully inset the hanger pin (CC) through the holes in the collar and ball/downrod assembly (B). Be careful not to jam the hanger pin (CC) against the wiring inside the ball/downrod assembly (B).
- ☐ Insert the locking pin (DD) through the hole near the end of the hanger pin (CC) until it snaps into its locked position.
- ☐ Re-tighten the setscrews (HH) on the collar on top of the fan-motor assembly (D).



Assembly - Close-To-Ceiling Mount

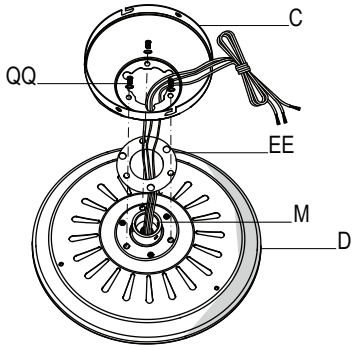
1 Preparing for mounting

- ☐ Remove the slide-on mounting bracket (A) from the canopy (C) by loosening the four screws (SS) on the top of the canopy (C).
- ☐ Remove the two non-slotted screws (SS) and loosen the slotted screws (SS).
- ☐ Remove the decorative canopy bottom cover (L) from the canopy (C) by depressing the three stubs.



2 Routing the wires

- ☐ Remove three of the six screws and lock washer (QQ) (every other one) securing the motor collar (M) to the top of the fan-motor assembly (D).
- ☐ Place the rubber gasket (EE) over the remaining three screws, route the wires existing the top of the fan-motor assembly (D) through the canopy (C) (make sure the slot opening are on top), then proceed to place the canopy (C) over the collar at the top of the fan-motor assembly (D).
- ☐ Align the mounting holes with the holes in the motor and fasten, using the three screws and lock-washers (QQ) removed previously. Tighten the mounting screws securely.

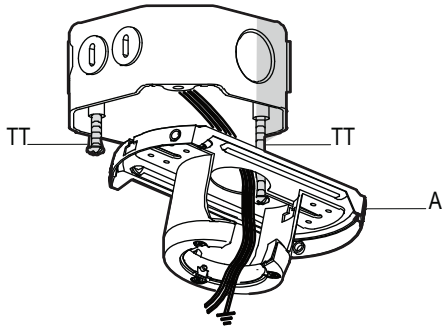


Assembly - Hanging the Fan

1 Attaching the fan to the electrical box

WARNING: To reduce the risk of fire, electric shock, or other personal injury, mount the fan to an outlet box or supporting system marked acceptable for fan support and use the mounting screws provided with the outlet box.

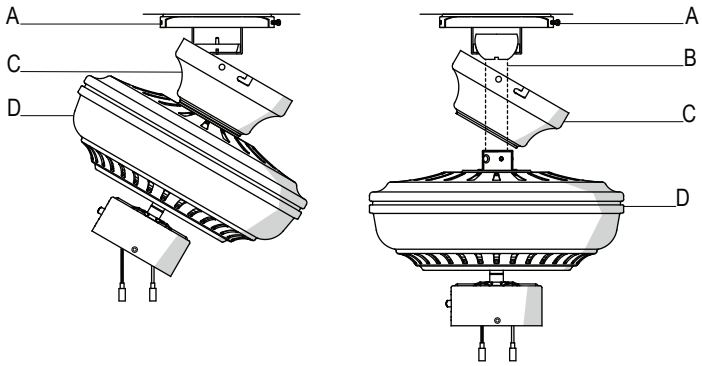
- ☐ Pass the 120-Volt supply wires through the center hole in the slide-on mounting bracket (A).
- ☐ Install the ceiling slide-on mounting bracket (A) on the outlet box by sliding the slide-on mounting bracket (A) over the two screws (TT) provided with the outlet box. If necessary, use leveling washers (not included) between the slide-on mounting bracket (A) and the outlet box. Note that the flat side of the slide-on mounting bracket (A) is toward the outlet box.
- ☐ Securely tighten the two mounting screws (TT).



2 Hanging the fan

- ☐ Carefully lift the fan-motor assembly (D) up to the slide-on mounting bracket (A).
- ☐ Seat the hanger ball portion of the ball/downrod assembly (B) in the mounting bracket socket. Ensure that the tab on the slide-on mounting bracket (A) socket is properly seated in the groove in the hanger ball. If using close-to-ceiling mounting, hang the fan on the hook provided by utilizing one of the holes at the outer rim of the ceiling canopy (C).

WARNING: The hook as shown is only to balance the fan while attaching wiring. Failure to hang as shown may result in hook breaking, causing the fan to fall. The hook must pass from inside to the outside of the canopy (C).



Assembly - Hanging the Fan (continued)

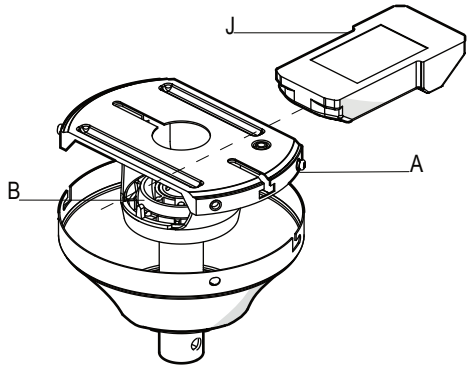
3 Installing the receiver

WARNING: To reduce the risk of fire or electric shock, remember to disconnect power. The electrical wiring must meet all local and national electrical code requirements. The electrical source and fan must be 110/120 volt, 60Hz. Do not use this product in conjunction with any variable wall control. Incorrect wire connection can damage this receiver.

CAUTION: If other fan wires are a different color, have this unit installed by a licensed electrician.

CAUTION: Do not install in a damp location or immerse in water (For indoor use only). Do not pull on or cut leads shorter. Do not drop or bump the unit.

☐ Position the supply wires to the left side of the slide-on mounting bracket (A); position the fan wires to the right side. Partially insert the remote control receiver (J) (flat side up) until one end rests on the ball/downrod assembly (B).



4 Setting the code on the hand unit

NOTE: The frequencies on your receiver and hand unit have been preset at the factory. Before installing the receiver, make sure the dip switches on the receiver and hand unit are set to the same frequency. The dip switches on the hand unit are located inside the battery compartment.

NOTE: The battery will weaken with age and should be replaced before leaking takes place as this will damage the hand unit. Dispose of used battery properly and keep the battery out of the reach of children.

☐ Remove the battery cover by pressing firmly on the arrow and sliding the cover off.

☐ Slide the code switches to your choice of either up or down. The factory setting is up.

Setting the code on the Receiver

☐ Slide the code switches to the same position as set on the hand unit.

☐ Replace the battery cover on the hand unit.

Controller Model: MR101D or FAN38R-T190

5 Making the electrical connection

IMPORTANT: Use the plastic wire connectors (BB) supplied with your fan. Secure the connectors with electrical tape and ensure there are no loose strands or connections.

WARNING: Each wire nut supplied with this fan is designed to accept up to one 12-gauge house wire and two wires from the fan. If you have larger than 12-gauge house wiring or more than one house wire to connect to the fan wiring, consult an electrician for the proper size wire nuts to use.

NOTE: The fan comes with 54 inch lead wires for use with an extended ball/downrod assembly. If using the 4.5 inch ball/downrod assembly (B) provided, you can cut the lead wires to your desired length (no shorter than 12 inches).

☐ Connect the ground conductor of the 120-Volt supply (this may be a bare wire or a wire with green colored insulation) to the green ground lead(s) (II) of the fan using a plastic wire connector (BB).

☐ Connect the fan motor white wire (LL) to the receiver (NN) white wire (LL) using a plastic wire connector (BB).

☐ Connect the fan motor black wire (KK) to the receiver (NN) black wire (KK) using a plastic wire connector (BB).

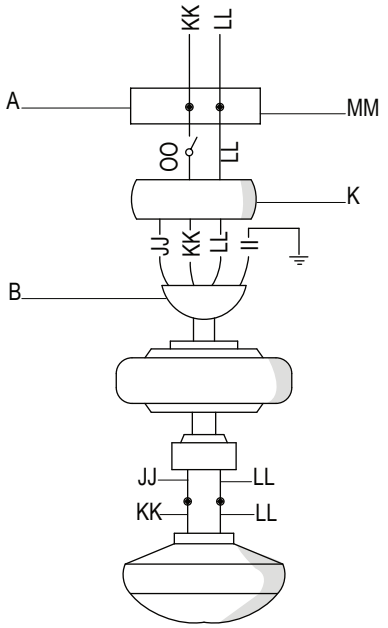
☐ Connect the fan motor blue wire (JJ) to the receiver (NN) blue wire (JJ) using a plastic wire connector (BB).

☐ Connect the receiver (NN) red wire (OO) to the supply black (hot) wire (KK) using a plastic wire connector (BB).

☐ Connect the receiver (NN) white wire (LL) to the supply white wire (neutral) (LL) wire using a plastic wire connector (BB).

☐ After connecting the wires, spread them apart so that the green (II) and white (LL) wires are one side of the outlet box (MM) and the black wire (KK) is on the other side.

☐ Turn the plastic wire connectors (BB) upward, and carefully push the wiring into the outlet box (MM).

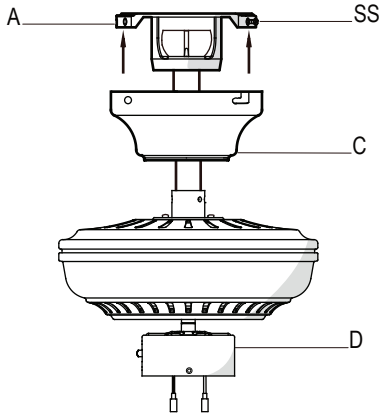


Assembly - Hanging the Fan (continued)

6 Standard Mounting

WARNING: When using the standard ball/downrod mounting, the tab in the ring at the bottom of the mounting bracket must rest in the groove of the hanger ball. Failure to properly seat the tab in the groove could cause damage to the wiring.

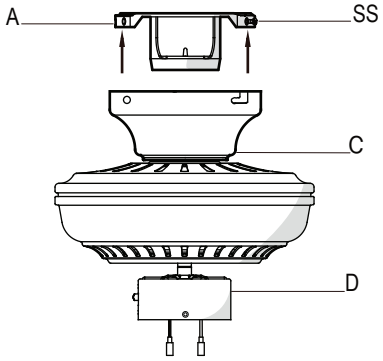
- ☐ Align the locking slots of the ceiling canopy (C) with the two screws (SS) in the slide-on mounting bracket (A). Push up to engage the slots and turn clockwise to lock the canopy (C) in place.
- ☐ Firmly tighten the two mounting screws (SS).
- ☐ Install the remaining two mounting screws (SS) into the holes in the canopy (C) and tighten firmly.



Close-to-Ceiling Mounting

WARNING: The locking slots of ceiling canopy are provided only as an aid to mounting. Do not leave the fan assembly unattended until all four canopy screws are engaged and firmly tightened.

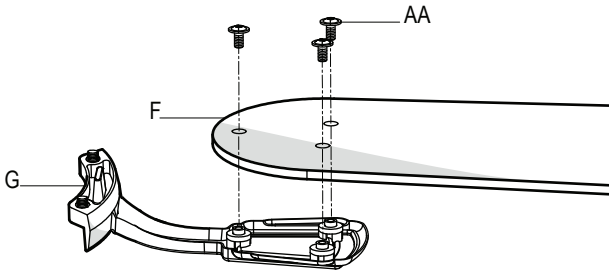
- ☐ Carefully unhook the fan from the slide-on mounting bracket (A) and align the locking slots of the ceiling canopy (C) with the two screws (SS) in the slide-on mounting bracket (A). Push up to engage the slots and turn clockwise to lock the canopy (C) in place.
- ☐ Immediately tighten the two mounting screws (SS) firmly.
- ☐ Install the remaining two mounting screws (SS) into the holes in the canopy (C) and tighten firmly.



Assembly - Attaching the Fan Blades

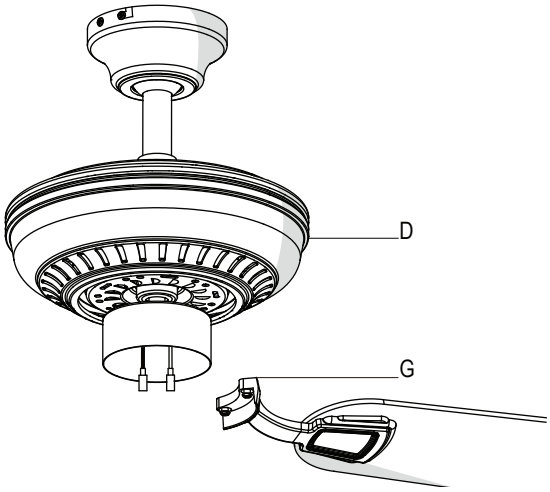
1 Attaching the blades to the blade brackets

- ☐ Attach a blade (F) to a blade bracket (G) by inserting screws (AA) into the holes in the blade and through the blade bracket. Note that the rubber washers are preattached to the blade bracket.
- ☐ Tighten each screw securely.
- ☐ Repeat these steps for each blade (F) and blade bracket (G).



2 Fastening the blade assemblies to the motor

- ☐ Fasten a blade assembly to the fan-motor assembly (D) by inserting the alignment post into the slot on the bottom of the fan-motor assembly and tightening the blade bracket (G) screws. The blade bracket screws are pre-installed into the blade bracket (G).
- ☐ Repeat this step for the remaining blade assemblies.



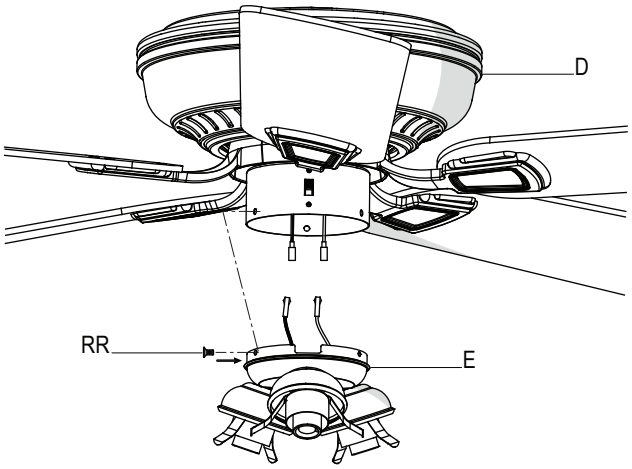
Assembly - Attaching the Lights

1 Attaching the light kit fitter assembly

CAUTION: To reduce the risk of electric shock, disconnect the electrical supply circuit to the fan before installing the light fixture.

NOTE: Notice the location of the fan's slide switch. This is the switch used to change the fan's directional rotation. For more information on the operation of this switch, see Operating Your Fan and Remote Control on page 12.

- ☐ Remove the three screws (RR) on the switch cup cover of the light kit fitter assembly (E).
- ☐ Connect the wires from the light kit fitter assembly (E) to the wires from the switch cup of the fan-motor assembly (D) by connecting the molded adaptor plugs together (blue to black, white to white). Carefully tuck all wires and splices into the switch cup.
- ☐ Align the three holes in the switch cup cover of the light kit fitter assembly (E) with the three holes in the switch cup of the fan-motor assembly (D). Make sure the notch in the switch cup cover of the light kit fitter assembly (E) clears the reversing switch in the switch cup of the fan-motor assembly (D). Position the light kit fitter assembly (E) and re-install the three screws (RR) that were removed in first step to secure the light kit fitter assembly (E).



2 Installing the glass shades and bulbs

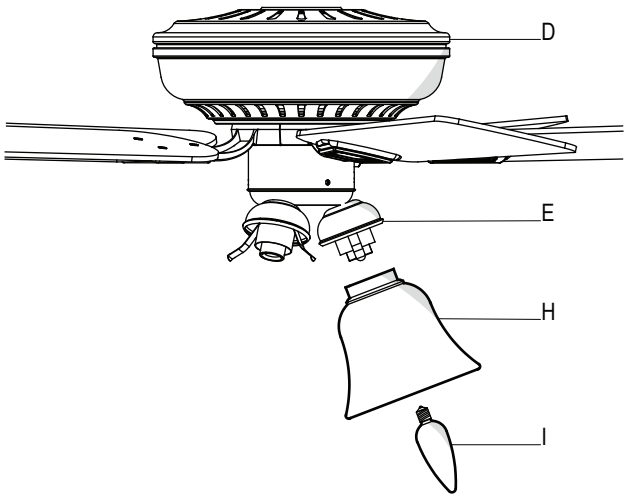
CAUTION: Make sure the power is off before attaching or removing the glass shades.

WARNING: Allow the glass shades to cool completely before removing.

NOTE: Using a E12 CFL type bulb will eliminate the dimming option, and may cause flickering.

WARNING: Over lamping the fan will result in the fan lights shutting down until the proper wattage of bulbs are installed. Reset the lights by turning off, replace the bulbs with the correct wattage bulbs, and turn on.

- ☐ Insert the glass shade (H) into the glass holder by carefully squeezing the steel tensioners on the light fixture socket together.
- ☐ Gently slide the glass shade (H) over the steel tensioners. Make sure the glass shade (H) is fully inserted into the socket for a secure fit. Repeat these instructions for the remaining glass shades (H).
- ☐ With the power off, install the light bulbs (Max. 60W, included) (I) into the light bulb sockets.

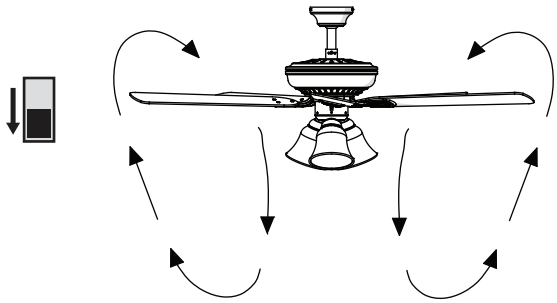


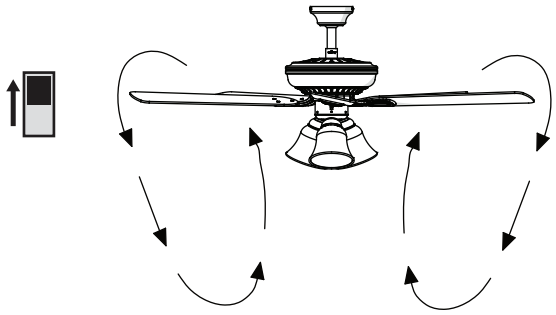
Operating Your Fan and Remote Control

Remote Control - Your fan is equipped with a remote control to operate the speed and lights of your new ceiling fan.

Speed setting for warm or cool weather depends on factors such as the room size, ceiling height, number of fans and so on.

The fan is shipped from the factory with the reversing switch positioned to circulate air downward. If airflow is desired in the opposite direction, turn your fan off and wait for the blades to stop turning, then slide the reversing switch (located in switch cup) to the opposite position, and turn the fan on again. The fan blades will turn in the opposite direction and reverse airfow.





NOTE: Wait for the fan to stop before reversing the direction of the blade rotation.

Warm weather - (Forward) A downward airflow creates a cooling effect. This allows you to set your air conditioner on a higher setting without affecting your comfort.

Cool weather - (Reverse) An upward airflow moves warm air off of the ceiling. This allows you to set your heating unit on a lower setting without affecting your comfort.

Transmitter operation

NOTE: This remote is equipped with a 16-code combination. To prevent possible interference from or to other remote units such as garage door openers, car alarm or security system, change the combination code but be sure that the code on both the hand held transmitter and receiver in the fan are the same.

Install a 12-V battery (included).

Operating the fan

3 button = High speed

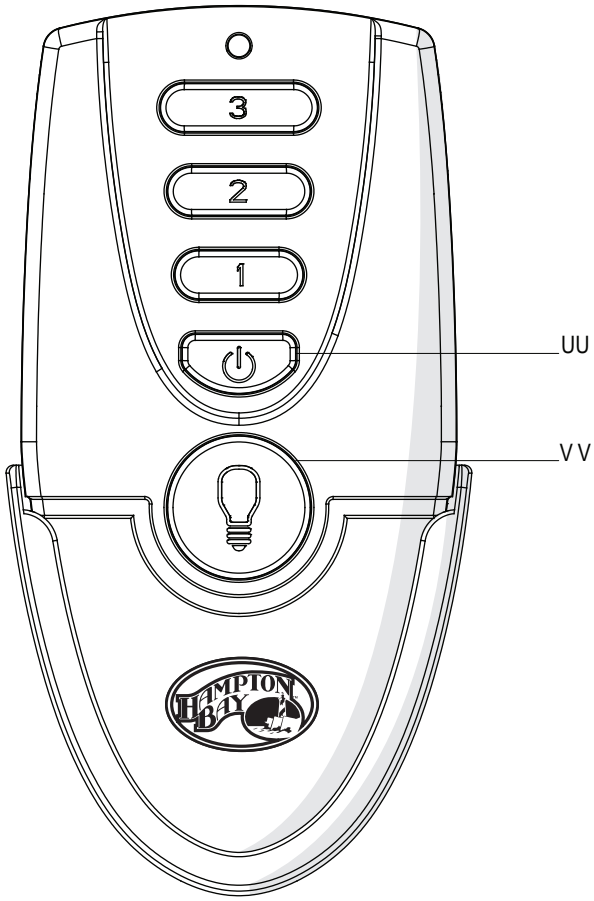
2 button = Medium speed

1 button = Low speed

Power button (UU) = Power off

Light button (VV) = Press and release immediately to turn the light on or off

Dimmer function = Press and hold light button (VV) to dim or brighten bulbs to the desired level then release light button (for tungsten bulbs only)



Care and Cleaning

WARNING: Make sure the power is off before cleaning your fan.

- □ Because of the fan's natural movement, some connections may become loose. Check the support connections, brackets, and blade attachments twice a year. Make sure they are secure. It is not necessary to remove the fan from the ceiling.
- □ Clean your fan periodically to help maintain its new appearance over the years. Do not use water when cleaning, as this could damage the motor, or the wood, or possibly cause an electrical shock. Use only a soft brush or lint-free cloth to avoid scratching the finish. The plating is sealed with a lacquer to minimize discoloration or tarnishing.
- □ You can apply a light coat of furniture polish to the wood for additional protection and enhanced beauty. Cover small scratches with a light application of shoe polish.
- □ You do not need to oil your fan. The motor has permanently-lubricated sealed ball bearings.

Troubleshooting

Problem	Solution
The fan will not start.	□ Check the main and branch circuit fuses or breakers. □ Check to make sure the wall switch is in the on position if applicable. □ Check the line wire connections to the fan and switch wire connections in the switch housing. □ Check the battery in the transmitter. □ Ensure you are in the normal range of 10-20 feet. □ Ensure the dip switch settings are the same on the transmitter and receiver. □ Remember to turn off the power supply before checking the dip switches settings.
The fan is noisy.	□ Ensure all motor housing screws are snug. □ Ensure the screws that attach the fan blade bracket to the motor hub are tight. □ Ensure the wire nut connections are not rattling against each other or the interior wall of the switch housing. □ Allow a 24-hour "breaking in" period. Most noises associated with a new fan disappear during this time. □ If you are using the ceiling fan light kit, ensure the screws securing the glassware are tight. Check that the light bulbs are also secure. □ Ensure the canopy is a short distance from the ceiling. It should not touch the ceiling. □ Ensure your outlet box is secure and rubber isolator pads were used between the mounting plate and outlet box.
The fan wobbles.	□ Check that all blade and blade arm screws are secure. □ Most fan wobble problems are caused when blade levels are unequal. Check this level by selecting a point on the ceiling above the tip of one of the blades. Measure from a point on the center of each blade to the point on the ceiling. Rotate the fan until the next blade is positioned for measurement. Repeat for each blade. Any measurement deviation should be within 1/8". Run the fan for ten minutes. If the fan continues to wobble please contact Customer Service and a balacing kit will be sent to you at no charge.

Questions, problems, missing parts? Before returning to the store,
call Hampton Bay Customer Service
8 a.m. - 6 p.m., EST, Monday-Friday

1-877-527-0313

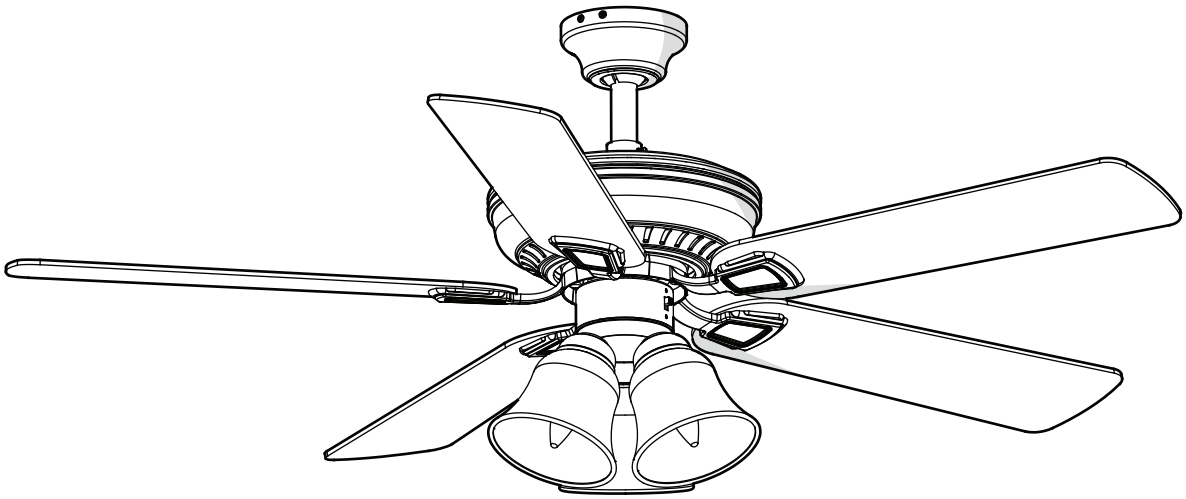
HAMPTONBAY.COM

Retain this manual for future use.

Artículo Núm. 993-855, 991-654, 995-050
Modelo Núm. 51350, 51352, 51359
Modelo Núm. 52-BVD
Aprobado por UL

GUÍA DE USO Y MANTENIMIENTO

VENTILADOR DE TECHO CAMPBELL, 52 PLG (1,32 M)



¿Preguntas, problemas o piezas faltantes?
Antes de regresar a la tienda,
llama al Servicio al Cliente de Hampton Bay
de Lunes a Viernes entre 8 a.m. y 6 p.m.,
(hora Estándar del Este de EE. UU.)

1-877-527-0313

HAMPTONBAY.COM

GRACIAS POR TU COMPRA

Apreciamos la confianza que has depositado en Hampton Bay al comprar este ventilador de techo. Nos esforzamos para continuamente crear productos de calidad diseñados para tu hogar. Visítanos por Internet para ver nuestra línea completa de productos disponibles para las necesidades de mejoras de tu hogar.

¡Gracias por elegir Hampton Bay!

Tabla de Contenido

Tabla de Contenido 2

Información de Seguridad 2

Garantía 3

Preinstalación 3

Instalación 6

Ensamblaje 7

Funcionamiento 12

Mantenimiento y Limpieza 14

Solución de Problemas 14

Información de Seguridad

1. Para disminuir el riesgo de descarga eléctrica, asegúrate de cortar la electricidad del cortacircuitos o la caja de fusibles antes de comenzar.
2. Todo el cableado debe cumplir con el Código Nacional de Electricidad ANSI/NFPA 70-1999 y con los códigos locales de electricidad. La instalación eléctrica debe ser hecha por un electricista certificado y calificado.
3. La caja eléctrica y estructura de soporte deben montarsede forma segura y tener capacidad para sostener de manera confiable un mínimo de 35 lb (16 kg). Usa solamente cajas eléctricas aprobadas por UL marcadas como “Para Soporte de Ventilador”.
4. El ventilador debe ir montado con un mínimo de 7 pies (2 m) de separación entre el borde trasero de las aspas y el piso.
5. No muevas el interruptor de reversa mientras las aspas del ventilador estén en movimiento. Debes apagar el ventilador y detener las aspas antes de invertir la dirección de las aspas.
6. No coloques objetos en la trayectoria de las aspas.
7. Para evitar lesiones físicas o daños al ventilador y otros artículos, ten cuidado al limpiar o trabajar cerca del ventilador.
8. Los diagramas eléctricos son sólo para referencia. Los kits de luces no empaquetados con el ventilador deben estar aprobados por UL y marcados como apropiados para ser usados con el modelo de ventilador a instalar. Los interruptores deberán estar clasificados por UL como de Uso General. Consulta las instrucciones adjuntas a los juegos de luces e interruptores para obtener información sobre el montaje adecuado.
9. Después de concluir con las conexiones eléctricas, debes voltear los conductores empalmados hacia arriba y meterlos con cuidado en la caja eléctrica. Los cables deben estar separados, con el cable a tierra y el conductor a tierra del equipo en uno de los lados de la caja eléctrica.
10. Todos los tornillos colocados deben ser verificados y ajustados donde sea necesario antes de la instalación.

ADVERTENCIA: Para reducir el riesgo de lesiones, no dobles los soportes de las aspas (también llamados bridas) durante el ensamblaje o después de la instalación. No coloques objetos en la trayectoria de las aspas.

ADVERTENCIA: Retira los topes de goma del motor en la parte inferior del ventilador antes de instalar las aspas o probar el motor.

ADVERTENCIA: Para reducir el riesgo de incendio o descarga eléctrica , no utilices este ventilador con ningún dispositivo de control de velocidad de estado sólido.

ADVERTENCIA: Para evitar una posible descarga eléctrica, corta la energía eléctrica en la caja principal de fusibles antes de instalar el cableado. Si crees que no tienes suficiente conocimiento o experiencia sobre el cableado eléctrico, comunícate con un electricista certificado.

ADVERTENCIA: Los diagramas eléctricos son solo para referencia. Cualquier kit de luces opcional debe estar aprobado por UL y estar marcado como adecuado para ser usado con este ventilador.

ADVERTENCIA: Para disminuir el riesgo de incendio o descarga eléctrica, este ventilador sólo debe ser usado con un control de velocidad con el núm. de pieza MR101D, fabricado por Chungear Industrial Co., LTD. o FAN38R-T190 , fabricado por Chia Wei Electric Co., Ltd.

PRECAUCIÓN: Para reducir el riesgo de lesiones, usa sólo los tornillos incluidos con la caja eléctrica.

Garantía

El proveedor garantiza de por vida, a partir de la fecha en que el comprador original lo adquiere, que el motor del ventilador no presenta defectos de fabricación ni de material al momento en que es enviado desde la fábrica. El proveedor también garantiza por el período de un año, a partir de la fecha de compra por el comprador original, que las demás piezas del ventilador, sin incluir ninguna aspa de vidrio o acrílico, no presentarán ningún defecto de fabricación o de material en el momento de la salida de la fábrica. Acordamos reparar todos los defectos del tipo antes mencionado, sin cargo alguno o, a nuestra discreción, reemplazar el producto por un modelo de igual calidad o superior si el producto es devuelto. Para obtener un servicio de garantía, debe presentar una copia del recibo como comprobante de compra. Todos los costos de retiro y reinstalación del producto son su responsabilidad. Los daños a cualquiera de las piezas como resultado de accidentes, instalación o uso incorrectos, o debidos a la instalación de cualquier accesorio, no están cubiertos bajo esta garantía. Debido a que las condiciones climáticas pueden variar, esta garantía no cubre ningún cambio en el acabado en bronce, incluyendo óxido, perforación, corrosión, manchas o descascaramiento. Los acabados en bronce de este tipo tienen una vida útil más prolongada cuando se protegen de las condiciones climáticas cambiantes. Es normal cierta “oscilación” y no se considerará una falla. Cualquier servicio técnico realizado por personas no autorizadas invalidará la garantía. No hay ninguna otra garantía expresa. Mediante la presente, Hampton Bay se exime de cualquier garantía, incluyendo pero sin limitarse a aquellas de comercialización e idoneidad para un fin particular, de acuerdo a lo contemplado por la ley. La duración de cualquier garantía implícita de la cual no se pueda eximir está limitada al período de tiempo especificado en la garantía explícita. Algunos estados no permiten limitaciones en la duración de la garantía implícita, por consiguiente, la limitación anterior puede no aplicarse a su caso. El minorista no será responsable por daños directos, indirectos o especiales que resulten o deriven del uso o rendimiento del producto excepto en casos en que lo estipule la ley. Algunos estados no permiten la exclusión o limitación de daños directos o indirectos, por lo que la limitación o exclusión anterior podría no aplicarse a su caso. Esta garantía le otorga derechos legales específicos y es posible que también tenga otros derechos que varían de un estado a otro. Esta garantía sustituye todas las garantías anteriores. Los costos de envío de cualquier devolución de productos hecha como parte de una reclamación de garantía están a cargo del cliente.

Comuníquese con el Equipo de Servicio al Cliente por el 1-877-527-0313 o visite www.HamptonBay.com.

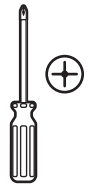
Preinstalación

ESPECIFICACIONES

Tamaño	Velocidad	Voltios	Amperios	Watts	RPM	PIES CÚB. X MIN.	Peso Neto	Peso Bruto	Pies Cúbicos
52 plg (1,32 m)	Baja	120	0.22	11.7	64	1793	19,2 lb (8,7 kg)	21,4 lb (9,7 kg)	1.6’
	Media		0.35	28.2	111	3048			
	Alta		0.51	61.0	169	5043			

NOTA: Estas medidas son aproximadas. No incluyen ni el amperaje ni el vataje consumido por el juego de luces.

HERRAMIENTAS NECESARIAS


Destornillador Phillips

Destornillador plano

Llave ajustable

Cinta de electricista

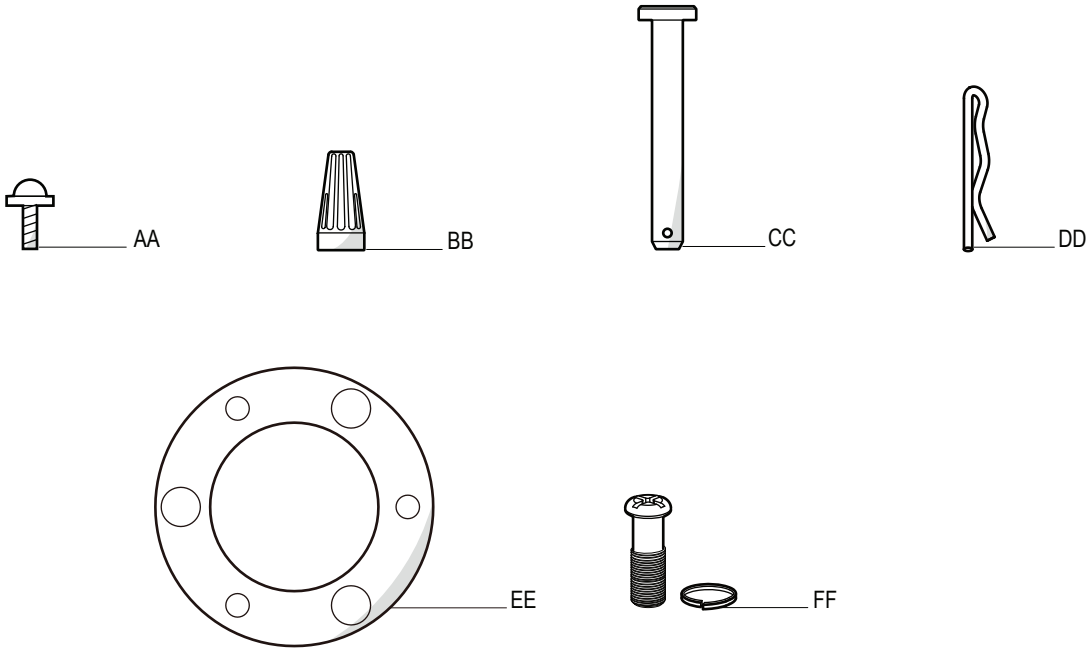
Corta-cables

Escalera

Preinstalación (continuación)

HERRAJES INCLUIDOS

NOTA: No se muestra el tamaño real de los herrajes.

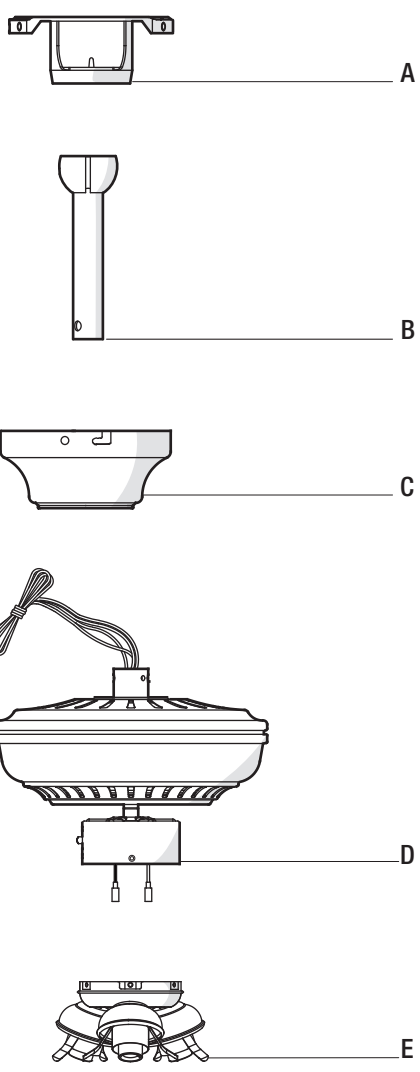


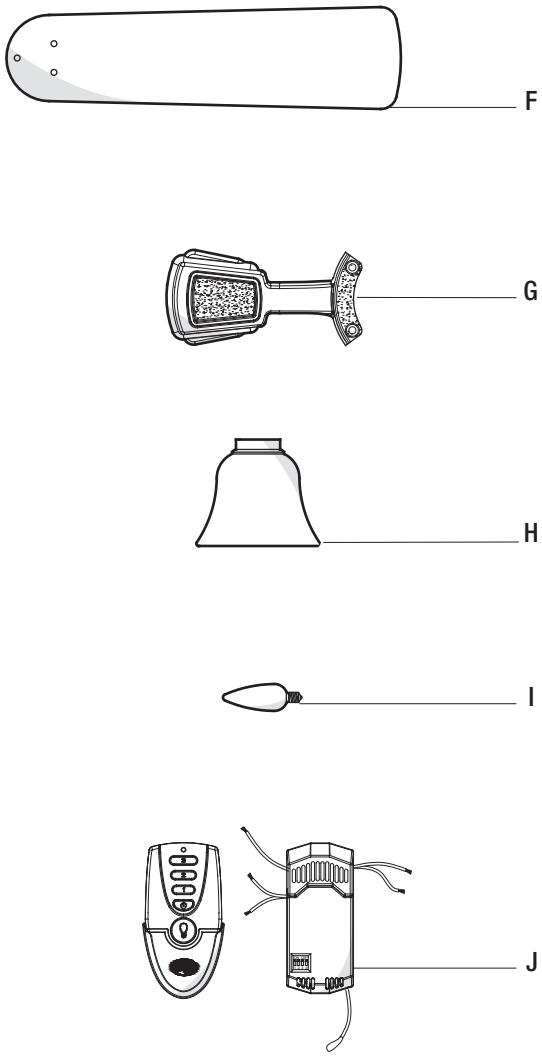
Pieza	Descripción	Cantidad
AA	Tornillos de montaje de aspas	16
BB	Conector de cables plástico	3
CC	Pasador de soporte	1
DD	Pasador de cierre	1

Pieza	Descripción	Cantidad
EE	Herrajes para montaje “Cerca del Techo” (junta de goma)	1
FF	Herrajes adicionales para montaje de aspas (tornillo y arandela de seguridad)	1

Preinstalación (continuación)

CONTENIDO DEL PAQUETE





Pieza	Descripción	Cantidad
A	Soporte deslizante de montaje (dentro de la cubierta)	1
B	Ensamblaje de tubo bajante/bola	1
C	Cubierta	1
D	Ensamblaje del motor del ventilador	1
E	Ensamblaje del soporte del juego de luces	1

Pieza	Descripción	Cantidad
F	Aspa	5
G	Soporte del aspa (brida), tornillos preinstalados	5
H	Pantalla de vidrio	3
I	Bombillas, máximo de 60 Watts	3
J	Unidad de mano/receptor (batería incluida)	1

IMPORTANTE: Este producto y/o sus componentes están protegidos por una o más de las siguientes patentes de los EE. UU.: 5,947,436; 5,988,580; 6,010,110; 6,046,416, 6,210,117 y otras patentes pendientes.

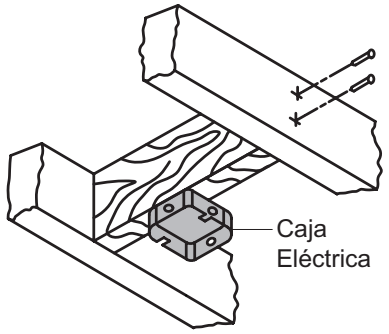
OPCIONES DE MONTAJE

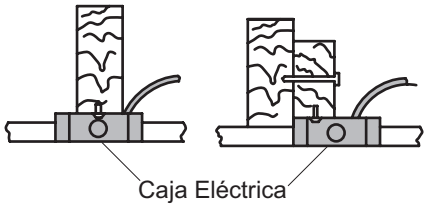
ADVERTENCIA: Para disminuir el riesgo de incendio, descarga eléctrica o lesiones físicas, instala el ventilador conectado a una caja eléctrica marcada como aprobada para el soporte de ventilador y usa los tornillos de montaje incluidos con esta. Las cajas eléctricas utilizadas comúnmente para el soporte de lámparas podrían no servir como soporte de ventilador y, tal vez, deban ser reemplazadas. En caso de duda, consulta con un electricista calificado.

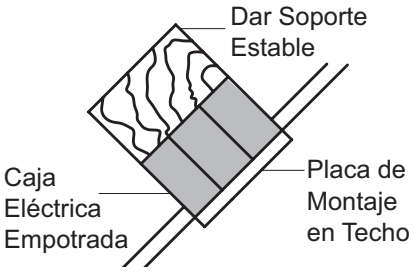
Si tu ventilador de techo no tiene una caja de montaje aprobada por UL, instálala siguiendo las instrucciones a continuación:

- □ Desconecta la energía retirando los fusibles o apagando los cortacircuitos.
- □ Fija la caja eléctrica directamente a la estructura del edificio. Usa los sujetadores y materiales apropiados. La caja eléctrica y su soporte deben poder sostener el peso completo del ventilador en movimiento (al menos 35 lb). No uses una caja eléctrica de plástico.

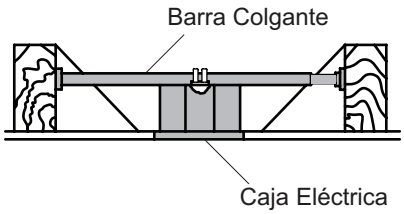
Las ilustraciones a continuación muestran tres formas diferentes de montar la caja eléctrica.







NOTA: Tal vez necesites un tubo bajante más largo para mantener la altura mínima adecuada de las aspas, al instalar el ventilador en un techo inclinado. El ángulo máximo permitido es de 20º de la posición horizontal.



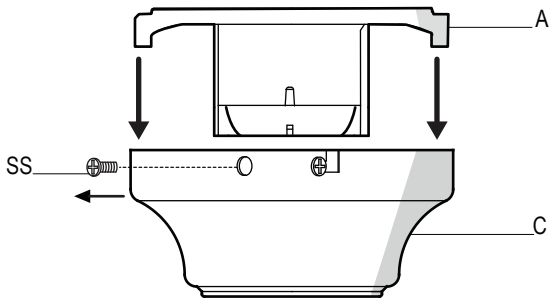
Si la cubierta (C) toca el ensamblaje del tubo bajante/bola (B), retira la tapa inferior decorativa de la cubierta y gira la cubierta (C) 180º antes de fijarla a la placa de montaje.

Para colgar el ventilador donde ya haya una lámpara pero ninguna viga de techo, tal vez necesites una barra colgante como se muestra anteriormente (disponible en cualquier tienda de The Home Depot).

Ensamblaje - Montaje Estándar en Techo

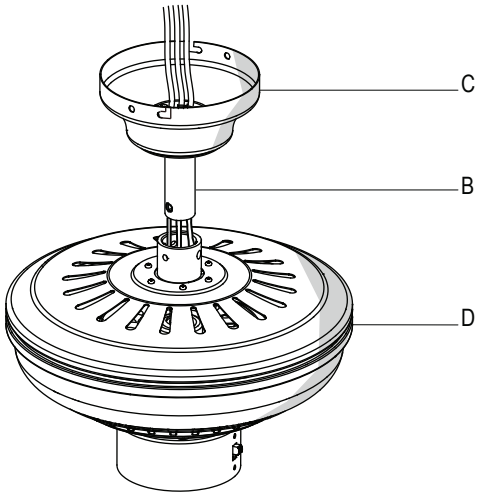
1 Preparación para un montaje estándar

- ☐ Retira el soporte de montaje deslizante (A) de la cubierta (C) aflojando los cuatro tornillos (SS) en la parte superior de la cubierta (C).
- ☐ Quita los dos tornillos sin ranura (SS) y afloja los tornillos ranurados (SS). Esto te permitirá retirar el soporte de montaje deslizante (A).



2 Disposición de los cables

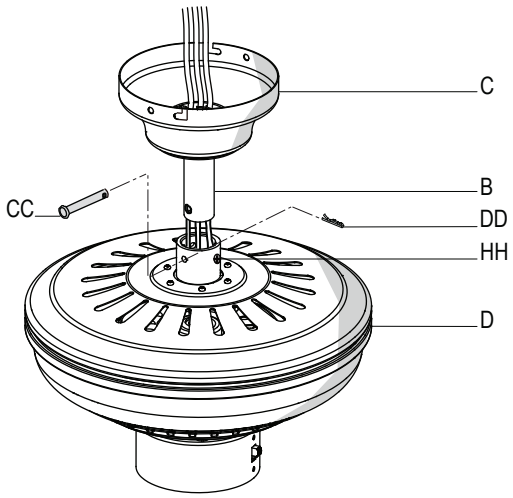
- ☐ Asegúrate de que las ranuras estén en la parte superior y pasa los cables existentes sobre la parte superior del ensamblaje del motor del ventilador (D) a través de la cubierta (C) y luego a través del ensamblaje del tubo bajante/bola (B).



3 Cómo ensamblar el ventilador

ADVERTENCIA: Si no instalas correctamente el pasador de cierre (DD) es posible que el ventilador se afloje y caiga.

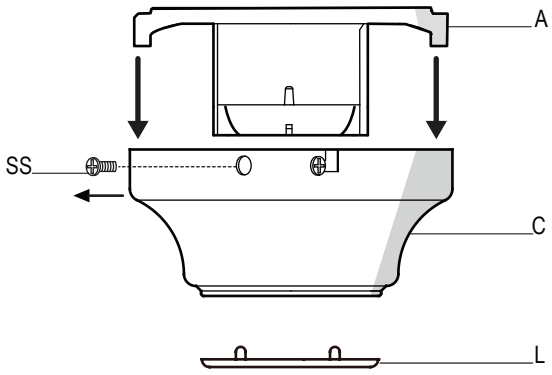
- ☐ Afloja, sin quitar, los tornillos (HH) del collarín ubicados en la parte superior del ensamblaje del motor del ventilador (D).
- ☐ Alinea los orificios en la parte inferior del ensamblaje del tubo bajante/bola (B) con los orificios en el collarín de la parte superior del ensamblaje del motor del ventilador (D).
- ☐ Inserta con cuidado el pasador de soporte (CC) a través de los orificios del collarín y del ensamblaje del tubo bajante/bola (B). Ten cuidado de no forzar el pasador de soporte (CC) contra el cableado dentro del ensamblaje del tubo bajante/bola (B).
- ☐ Inserta el pasador de cierre (DD) en el orificio cercano al extremo del pasador de soporte (CC) hasta que quede encajado en su posición.
- ☐ Vuelve a apretar los tornillos (HH) del collarín ubicados en la parte superior del ensamblaje del motor del ventilador (D).



Ensamblaje - Montaje Cerca del Techo

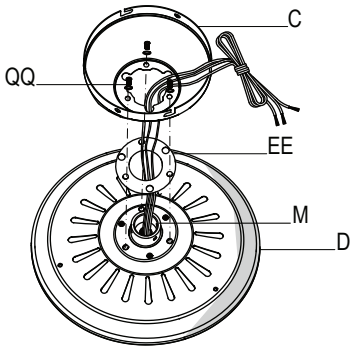
1 Preparación para el montaje

- ☐ Retira el soporte de montaje deslizante (A) de la cubierta (C) aflojando los cuatro tornillos (SS) en la parte superior de la cubierta (C).
- ☐ Quita los dos tornillos sin ranura (SS) y afloja los tornillos ranurados (SS).
- ☐ Retira la cubierta inferior decorativa (L) de la cubierta (C) oprimiendo los tres pernos.



2 Disposición de los cables

- ☐ Retira tres de los seis tornillos y arandelas de seguridad (QQ) (alternados) que sujetan el collarín del motor (M) a la parte superior del ensamblaje del motor del ventilador.
- ☐ Coloca la junta de goma (EE) sobre los tres tornillos restantes, pasa los cables que salen de la parte superior del ensamblaje del motor del ventilador (D) a través de la cubierta (C) (asegúrate de que las aberturas de las ranuras estén hacia arriba) y luego coloca la cubierta (C) sobre el collarín de la parte superior del ensamblaje del motor (D).
- ☐ Alinea los orificios de montaje con los orificios del motor y asegura con los tres tornillos y arandelas de seguridad (QQ) retirados anteriormente. Ajusta bien los tornillos de montaje.

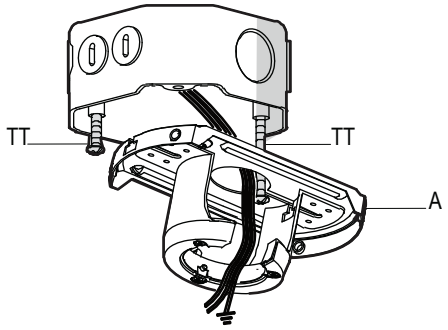


Ensamblaje - Cómo Colgar el Ventilador

1 Cómo instalar el ventilador en la caja eléctrica

ADVERTENCIA: Para reducir el riesgo de incendio, descarga eléctrica o lesiones físicas, sólo instala el ventilador en una caja eléctrica o sistema de soporte aprobados para ventiladores y usa los tornillos de montaje que vienen con la caja eléctrica.

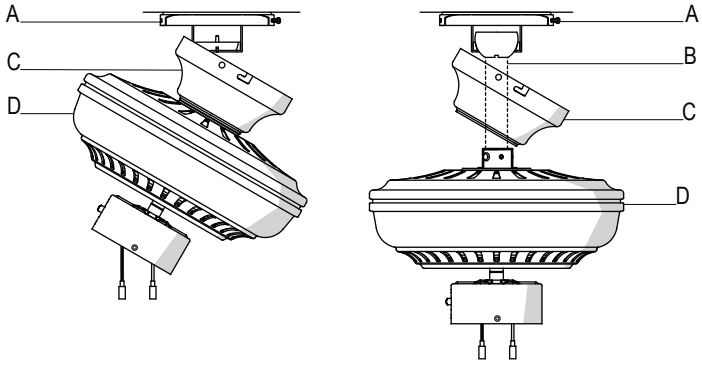
- ☐ Pasa los cables de suministro de 120 Voltios a través del orificio central en el soporte de montaje deslizante (A).
- ☐ Instala el soporte de montaje deslizante en techo (A) sobre la caja eléctrica deslizando el soporte de montaje (A) sobre los dos tornillos (TT) suministrados con la caja eléctrica. Si es necesario, usa arandelas niveladoras (no incluidas) entre el soporte de montaje deslizante (A) y la caja eléctrica. Fíjate que el lado plano del soporte de montajedeslizante (A) esté hacia la caja eléctrica.
- ☐ Ajusta firmemente los dos tornillos de montaje (TT).



2 Cómo colgar el ventilador

- ☐ Con cuidado alza el ensamblaje del motor del ventilador (D) hasta el soporte de montaje deslizante (A).
- ☐ Coloca la bola de soporte del ensamblaje del tubo bajante/bola (B) en el soporte de montaje. Asegúrate de que la pestaña sobre el soporte de montaje deslizante (A) encaje bien dentro de la ranura de la bola de soporte. Si vas a usar el montaje cerca del techo, cuelga el ventilador del gancho suministrado usando uno de los orificios en el borde exterior de la cubierta de techo (C).

ADVERTENCIA: El gancho usado como se muestra es sólo para sostener el ventilador mientras se conectan los cables. Si no se cuelga como se muestra puede romperse el gancho, y el ventilador se caerá. El gancho debe pasar de adentro hacia fuera de la cubierta (C).



Ensamblaje — Cómo Colgar el Ventilador (continuación)

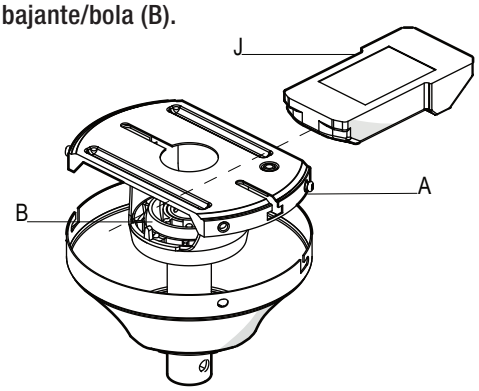
3 Cómo instalar el receptor

ADVERTENCIA: Para reducir el riesgo de incendio o de descarga eléctrica, recuerda desconectar la electricidad. El cableado eléctrico debe cumplir todos los requisitos del código nacional de electricidad y los códigos locales de electricidad. Las fuentes de energía y el ventilador deben ser de 110/120 voltios y 60 Hz. No utilices este producto con ningún control de pared variable. Conectar el cableado de manera incorrecta dañará este receptor.

PRECAUCIÓN: Si otros cables del ventilador son de color diferente, un electricista certificado deberá instalar esta unidad.

PRECAUCIÓN: No instalar en lugares húmedos ni sumergir en agua (sólo para uso en interiores). No hales ni cortes los cables. No dejes caer ni golpees la unidad.

- □ Ubica los cables de suministro en el lado izquierdo del soporte de montaje deslizante (A), y coloca los cables del ventilador en el lado derecho. Inserta parcialmente el receptor del control remoto (J) (con el lado plano hacia arriba) hasta que un extremo descanse sobre el ensamblaje del tubo bajante/bola (B).



4 Cómo configurar el código de la unidad de mano

NOTA: Las frecuencias del receptor y de la unidad de mano han sido preconfiguradas en la fábrica. Antes de instalar el receptor, asegúrate de que los interruptores en línea del receptor y de la unidad de mano estén configurados en la misma frecuencia. Los interruptores en línea de la unidad de mano están ubicados dentro del compartimiento de la batería.

NOTA: La batería se debilitará con el tiempo y deberá ser reemplazada antes de que se produzca alguna fuga ya que esto dañará la unidad de mano. Desecha la batería adecuadamente, y mantenla fuera del alcance de los niños.

- □ Quita la cubierta de la batería presionando con firmeza en la flecha y deslizando la cubierta hasta soltarla.
- □ Desliza los interruptores de código según tu elección hacia arriba o hacia abajo. Las configuraciones de fábrica son hacia arriba.

Cómo configurar el código del Receptor

- □ Desliza los interruptores de código hacia la misma posición que elegiste para la unidad de mano.
- □ Coloca de nuevo la cubierta en la unidad de mano.

Modelo del Controlador: MR101D o FAN38R-T190

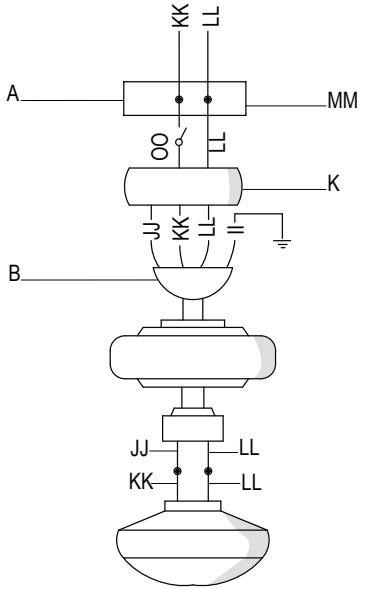
5 Cómo hacer las conexiones eléctricas

IMPORTANTE: Usa los conectores de cables plásticos (BB) incluidos con tu ventilador. Sujeta los conectores con cinta de electricista y asegúrate de que no haya conexiones o cables sueltos.

ADVERTENCIA: Cada tuerca paras cable incluida con este ventilador está diseñada para sostener cables domésticos de calibre máximo de 12 y dos cables del ventilador. Si tienes un cableado doméstico de calibre superior a 12 o vas a conectar más de un cable doméstico al sistema de cableado del ventilador, consulta con un electricista acerca del tamaño adecuado de las tuercas para cable.

NOTA: El ventilador viene con 54 cables pulgadas para su uso con una amplia tubo bajante/bola de montaje. Si se utiliza el tubo bajante/bola de 4,5 pulgadas de montaje (B), previstos, usted puede cortar los cables a la longitud deseada (no menos de 12 pulgadas).

- □ Conecta el conductor a tierra del cable de 120 Voltios (puede ser un cable desnudo o un cable con aislante verde) al (los) cable(s) terminal(es) a tierra verde(s) (II) del ventilador usando un conector de cables plástico (BB).
- □ Conecta el cable blanco del motor del ventilador (LL) al cable blanco del receptor (NN) usando un conector de cables plástico (BB).
- □ Conecta el cable negro del motor del ventilador (KK) al cable negro del receptor (NN) usando un conector de cables plástico (BB).
- □ Conecta el cable azul del motor del ventilador (JJ) al cable azul del receptor (NN) usando un conector de cables plástico (BB).
- □ Conecta el cable rojo (OO) del receptor (NN) al cable negro de suministro de energía (positivo) (KK) usando un conector de cables plástico (BB).
- □ Conecta el cable blanco del receptor (NN) al cable blanco de suministro (neutro) (LL) usando un conector de cables plástico (BB).
- □ Después de conectar los cables, sepáralos de manera que los cables verde (II) y blanco (LL) queden de un lado de la caja eléctrica (MM) y el cable negro (KK) del otro.
- □ Gira los conectores plásticos de cable (BB) hacia arriba y, con cuidado, coloca el cableado dentro de la caja eléctrica (MM).

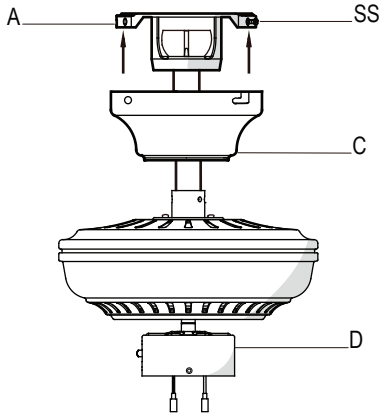


Ensamblaje — Cómo Colgar el Ventilador (continuación)

6 Montaje Estándar

ADVERTENCIA: Cuando uses el ensamblaje del tubo bajante/ bola estándar, la pestaña en el aro en la parte inferior del soporte de montaje debe encajar en la ranura de la bola de soporte. Si la pestaña no se asienta correctamente en la ranura, se puede dañar el cableado.

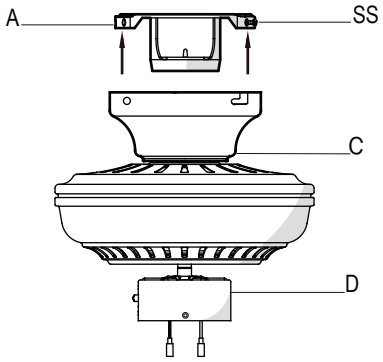
- ☐ Alinea las ranuras de cierre de la cubierta de techo (C) con los dos tornillos (SS) del soporte de montaje deslizante (A). Empuja hacia arriba para enganchar en las ranuras y gira de izquierda a derecha para asegurar la cubierta (C) en su sitio.
- ☐ Ajusta firmemente los dos tornillos de montaje (SS).
- ☐ Instala los dos tornillos de montaje (SS) restantes en los orificios de la cubierta (C) y aprieta firmemente.



Montaje Cerca del Techo

ADVERTENCIA: Las ranuras de cierre de la cubierta del techo sólo sirven de ayuda durante la instalación. No dejes sin supervisión el ensamblaje del ventilador hasta que los cuatro tornillos de la cubierta se fijen y ajusten firmemente.

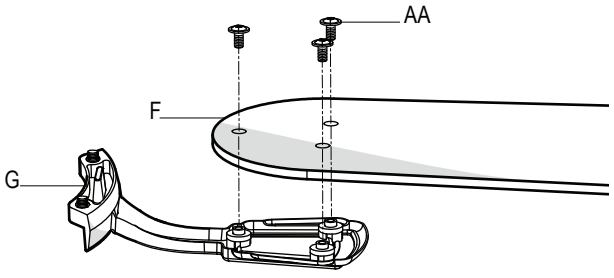
- ☐ Con cuidado desengancha el ventilador del soporte de montaje (A) y alinea las ranuras de cierre de la cubierta del techo (C) con los dos tornillos (SS) en el soporte de montaje deslizante (A). Empuja hacia arriba para enganchar en las ranuras y gira de izquierda a derecha para asegurar la cubierta (C) en su sitio.
- ☐ Inmediatamente ajusta firmemente los dos tornillos de montaje (SS).
- ☐ Instala los dos tornillos de montaje (SS) restantes en los orificios de la cubierta (C) y aprieta firmemente.



Ensamblaje — Cómo Montar las Aspas del Ventilador

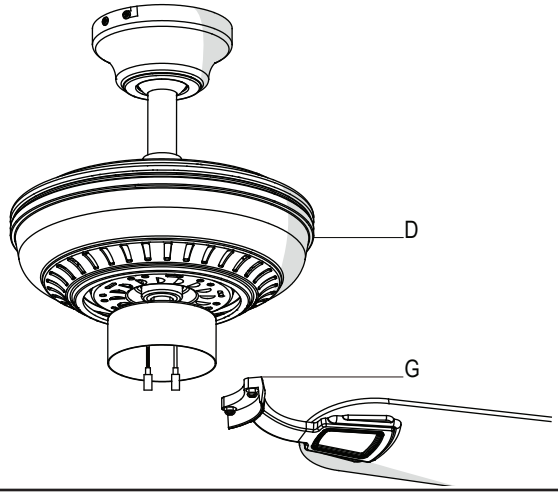
1 Cómo conectar las aspas a los soportes de las aspas

- ☐ Monta un aspa (F) en un soporte de aspa (G) colocando los tornillos (AA) en los orificios del aspa y a través del soporte de esta para asegurarlas. Fíjate que las arandelas de goma están fijadas en el soporte del aspa.
- ☐ Aprieta todos los tornillos firmemente.
- ☐ Repite estos pasos para cada aspa (F) y soporte del aspa (G).



2 Cómo sujetar los ensamblajes de las aspas al motor

- ☐ Ajusta un ensamblaje del aspa al ensamblaje del motor del ventilador (D) insertando el poste de alineación dentro de la ranura de la parte inferior del ensamblaje del motor del ventilador y apretando los tornillos del soporte del aspa (G). Los tornillos del soporte de aspa vienen preinstalados en el soporte del aspa (G).
- ☐ Repite este paso para los ensamblajes de las aspas restantes.



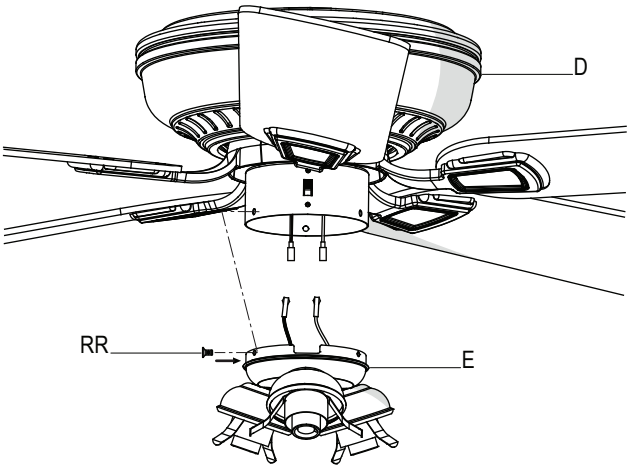
Ensamblaje - Cómo Instalar las Lámparas

1 Cómo instalar el ensamblaje del soporte del kit de luces

PRECAUCIÓN: Para disminuir el riesgo de descarga eléctrica, desconecta el circuito de energía del ventilador antes de instalar la lámpara.

NOTA: Marca la posición de los orificios del interruptor deslizante del ventilador. Este es el interruptor utilizado para cambiar la dirección de la rotación del ventilador. Para obtener más información sobre el funcionamiento de este interruptor, consulta Cómo Usar el Ventilador y el Control Remoto en la página 12.

- ☐ Quita los tres tornillos (RR) en la cubierta de la caja del interruptor del ensamblaje del soporte del kit de luces (E).
- ☐ Conecta los cables del ensamblaje del soporte del kit de luces (E) a los cables de la caja del interruptor del ensamblaje del motor del ventilador (D), usando los enchufes con adaptadores moldeados (azul con negro, blanco con blanco). Coloca con cuidado todos los cables y empalmes dentro de la caja del interruptor.
- ☐ Alinea los tres orificios de la cubierta de la caja del interruptor del ensamblaje del soporte del kit de luces (E) con los tres orificios en la caja del interruptor del ensamblaje del motor del ventilador (D). Asegúrate de que la muesca en la cubierta de la caja del interruptor del soporte del kit de luces (E) permita que el interruptor de reversa en la caja del interruptor del ensamblaje del motor del ventilador (D) se mueva libremente. Coloca el ensamblaje del soporte del kit de luces (E) y vuelve a colocar los tres tornillos (RR) que fueron retirados en el primer paso para asegurar el ensamblaje del soporte del kit de luces (E).



2 Cómo instalar las pantallas de vidrio y las bombillas

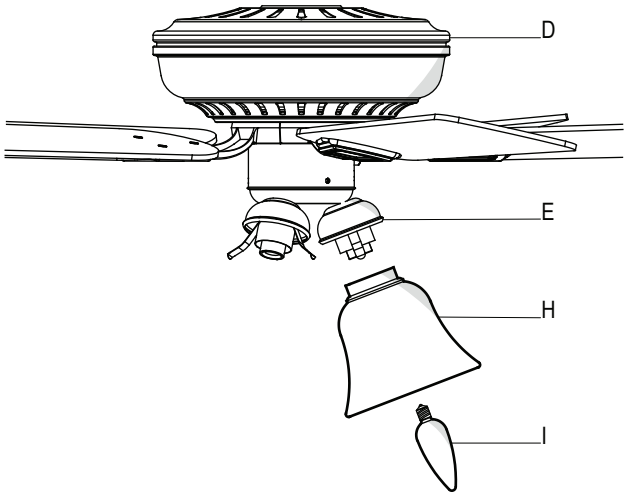
PRECAUCIÓN: Asegúrate de que la corriente esté cortada antes de montar o retirar las pantallas de vidrio.

ADVERTENCIA: Espera que las pantallas de vidrio se enfríen por completo antes de retirarlas.

NOTA: El uso de una bombilla CFL E12 eliminará la opción de regulación de intensidad, y puede causar parpadeos.

ADVERTENCIA: Colocar bombillas de vataje incorrecto hará que las luces del ventilador se apaguen hasta que se instalen las bombillas adecuadas. Apaga la lámpara y reemplaza las bombillas con otras de vataje correcto y enciende la electricidad.

- ☐ Inserta la pantalla de vidrio (H) en el soporte de vidrio apretando con cuidado los tensores de acero sobre el portabombilla de la lámpara.
- ☐ Con cuidado desliza la pantalla de vidrio (H) sobre los tensores de acero. Asegúrate de que la pantalla de vidrio (H) esté totalmente insertada en el portabombillas para una colocación segura. Repite estas instrucciones para las pantallas de vidrio (H) restantes.
- ☐ Con la electricidad apagada, instala las bombillas fluorescentes (de 60W Máximo, incluidas) (I) en los portabombillas.

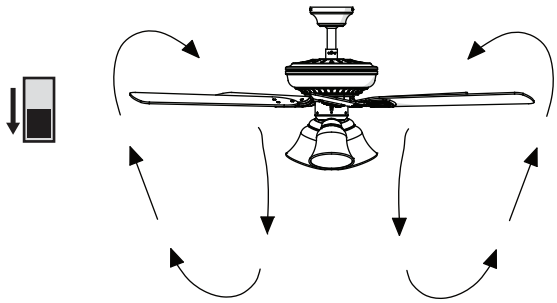


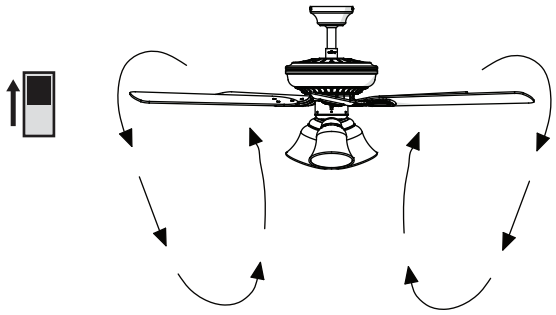
Cómo Usar el Ventilador y el Control Remoto

Control Remoto - Tu ventilador está equipado con un control remoto que controla la velocidad y las luces de tu ventilador de techo.

Las configuraciones de velocidad para clima cálido o frío dependen de factores como el tamaño de la habitación, la altura del techo, cantidad de ventiladores y demás.

Este ventilador se envía desde la fábrica con el interruptor de reversa posicionado para hacer circular el aire hacia abajo Si deseas dirigir la corriente de aire en la dirección contraria, apaga el ventilador y espera que las aspas se detengan, luego desliza el interruptor de reversa (ubicado en la caja del interruptor) hacia la dirección opuesta y vuelve a prender el ventilador. Las aspas del ventilador girarán en sentido contrario y revertirán la dirección de la corriente de aire.





NOTA: Espera a que se detenga el ventilador antes de invertir la dirección de giro de las aspas.

Clima cálido - (Hacia adelante) Un flujo de aire hacia abajo crea un efecto refrescante.

Esto te permite fijar tu aire acondicionado en una configuración más alta sin afectar tu comodidad.

Clima frío - (Reversa) Un flujo de aire hacia arriba mueve el aire cálido lejos del techo. Esto te permite fijar tu unidad de calefacción en una configuración más baja sin afectar tu comodidad.

Funcionamiento del transmisor

NOTA: Este control remoto está equipado con 16 combinaciones de códigos. Para evitar posibles interferencias desde o hacia otras unidades de control remoto como los abrepuertas de garajes, alarmas de autos o sistemas de seguridad, cambia el código de combinación pero asegúrate de que el código del transmisor de mano y del receptor del ventilador sean iguales.

Instala una batería de 12 voltios (incluida).

Cómo poner en funcionamiento el ventilador

Botón 3 = Velocidad alta

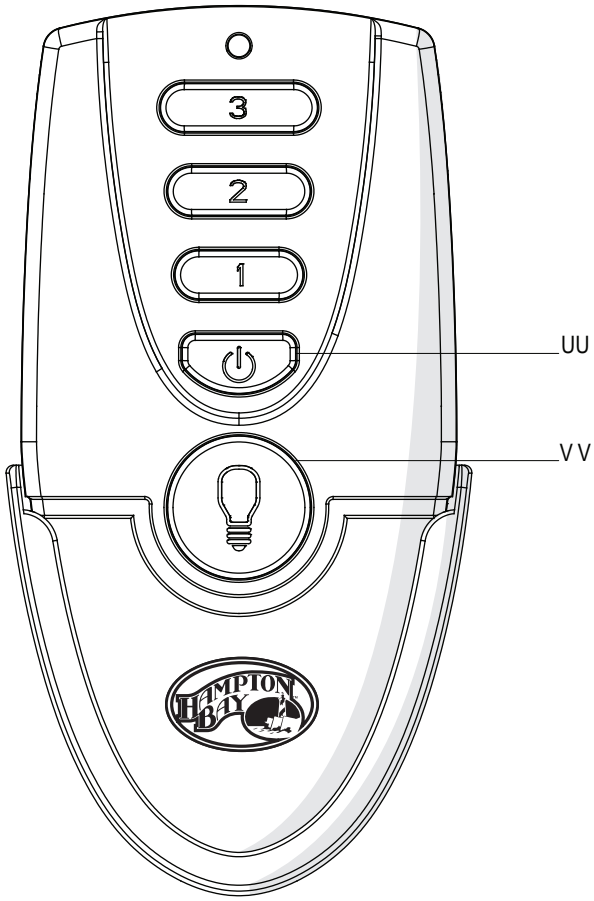
Botón 2 = Velocidad media

Botón 1 = Velocidad baja

Botón Power (UU) = Se apaga

Botón Light (VV) = Oprime y suelta el botón inmediatamente para encender o apagar la luz.

Función de regulación de intensidad = Mantén presionado el botón light (VV) para disminuir o aumentar la intensidad de las bombillas al nivel deseado y luego suelta el botón (sólo para bombillas de tungsteno)



Mantenimiento y Limpieza

ADVERTENCIA: Asegúrate de que la corriente esté apagada antes de limpiar el ventilador.

- □ Debido al movimiento natural del ventilador, algunas conexiones pueden aflojarse. Revisa las conexiones de soporte, los soportes y los accesorios de las aspas dos veces al año. Verifica que estén seguros. No es necesario desmontar el ventilador del techo.
- □ Limpia el ventilador con frecuencia para que luzca como nuevo con el pasar de los años. No uses agua al limpiar, ya que esto puede dañar el motor o la madera, o puede causar descargas eléctricas. Usa solamente un cepillo suave o un paño sin pelusas para evitar arañar el acabado. El revestimiento está sellado con laca para minimizar la decoloración u opacidad.
- □ Para mayor protección y belleza, puedes aplicar a la madera una fina capa de pulimento para muebles. Cubre los arañazos pequeños con una leve aplicación de lustrador para calzado.
- □ El ventilador no necesita lubricación. El motor tiene cojinetes de bola sellados que están permanentemente lubricados.

Solución de Problemas

Problema	Solución
El ventilador no enciende.	□ Revisa los fusibles o disyuntores principales y secundarios. □ Asegúrate de que el interruptor de pared esté en posición de encendido (ON), si corresponde. □ Verifica las conexiones de cables en línea al ventilador y las conexiones de cables del interruptor en la caja de interruptores. □ Revisa la batería del transmisor. □ Asegúrate de estar en el rango normal de 10 a 20 pies (3 a 6 metros). □ Asegúrate de que las configuraciones del interruptor en línea estén en el mismo transmisor y receptor. □ Recuerda desconectar la electricidad antes de verificar las configuraciones de los interruptores en línea.
El ventilador hace ruido.	□ Asegúrate de que los tornillos de la carcasa del motor estén ajustados. □ Asegúrate de que los tornillos que unen el soporte de aspa al cuerpo del motor estén bien ajustados. □ Asegúrate de que los empalmes de plástico no choquen unos con otros o con la pared interior de la caja del interruptor. □ Permite un período de 24 horas de “adaptación”. La mayoría de los ruidos asociados con un ventilador nuevo desaparecen en ese período. □ Si usas el kit de luces de ventilador de techo, asegúrate de que los tornillos que sujetan el vidrio estén bien colocados. Verifica que las bombillas estén bien aseguradas. □ Asegúrate de que la cubierta esté a corta distancia del techo. No debe tocar el techo. □ Asegúrate de que tu caja eléctrica y las almohadillas aislantes de goma sean instaladas entre la placa de montaje y la caja eléctrica.
El ventilador oscila.	□ Verifica que todos los tornillos de las aspas y de los brazos de las aspas estén seguros. □ La mayoría de los problemas de oscilación del ventilador se deben a que las aspas no están a un mismo nivel. Verifica que estén niveladas seleccionando un punto en el techo sobre la punta de una de las aspas. Mide desde un punto en el centro de cada aspa a un punto en el techo. Gira el ventilador hasta que la próxima aspa quede posicionada para medir. Repite este proceso para cada aspa. Las desviaciones de la medición deben estar dentro de 1/8” (0,31 cm). Enciende el ventilador durante diez minutos. Si el ventilador continúa oscilando, comunícate con el servicio al cliente y te enviarán un kit de compensación de aspas, sin costo alguno.

¿Preguntas, problemas o piezas faltantes?
Antes de regresar a la tienda,
llama al Servicio al Cliente de Hampton Bay
de Lunes a Viernes entre 8 a.m. y 6 p.m.,
(hora Estándar del Este de EE. UU.)

1-877-527-0313

HAMPTONBAY.COM

Conserva este manual para uso en el futuro.